



IP SERVICES

[Home](#) [IP Services](#) [PATENTSCOPE®](#)


(WO/1994/023537) METHOD AND SYSTEM FOR ACCESSING OVER PUBLIC SWITCHED TELEPHONE NETWORK

Biblio. Data	Description	Claims	National Phase	Notices
------------------------------	-----------------------------	------------------------	--------------------------------	-------------------------

Latest published bibliographic data

Publication No.: WO/1994/023537 **International Application No.**
Publication Date: 13.10.1994 **International Filing Date:**
Int. Class.⁸: H04M 3/53, H04N 7/14, H04N 7/15, H04N 7/173.
Applicant: BELL ATLANTIC NETWORK SERVICES, INC..
Inventor: GRADY, John HAND, Kenneth MODROWSKY, John RICHARD
Priority Data: 08/042,107 01.04.1993 US
Title: (EN) METHOD AND SYSTEM FOR ACCESSING MULTIMEDIA DATA OVER A PUBLIC SWITCHED TELEPHONE NETWORK
(FR) PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT L'ACCÈS À DES DONNÉES MULTIMÉDIA SUR UN RÉSEAU TÉLÉPHONIQUE PUBLIC COMMUTÉ

Abstract:

(EN) A public switched telephone network for providing information to a subscriber premises, comprises a central office including a gateway system for conveying routing data and a switch for routing multimedia signals from the server to the premises with the routing data. An interface at the central office transmits and receives signals, subscriber control signals and digital multimedia information signal channels. Each subscriber premises includes an interface for telephone service signals, subscriber control signals and digital multimedia signal channels. A plurality of subscriber local loops interconnect the central office interface. Multimedia information is collected from multimedia servers that provide a library of data and control sessions. Servers and resident terminals enable interactive multimedia sessions and joint authoring of multimedia presentations.

(FR) Un réseau téléphonique public commuté destiné à fournir des informations multimédia à n'importe quel local d'abonné. Le local d'abonné comprend un central recevant des signaux d'information multimédia et des instructions émises par un serveur d'information multimédia et des instructions émises par un système passerelle servant à fournir des données d'information multimédia. Un commutateur sert à l'acheminement des signaux d'information multimédia du serveur vers l'abonné prescrit, conformément aux données d'acheminement au niveau du central émet et reçoit des signaux de services téléphoniques, des commandes d'abonnés et des signaux d'information multimédia numériques et troisièmes voies de signalisation. Chaque local d'abonné comprend une interface d'émission et de réception de signaux de services téléphoniques au niveau du central et de signaux d'informations multimédia numériques, sur une pluralité de lignes d'abonné relie chaque interface d'abonné avec l'interface d'information multimédia en provenance de fournisseurs d'information multimédia.

dans des serveurs média qui contiennent une bibliothèque de sessi
Des modules logiciels, au niveau des serveurs média et des termin
formation interactive de sessions multimédias, le partage de bases
commune de présentations multimédia.

Designated AT, AU, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CZ, DE, DK, ES, FI, GB, GE
States: MG, MN, MW, NL, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SI, SK, TT, U
ES, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, BF, BJ, CF, CG, CI, C
TG.